

## Extracto de guayaba 10% Quercetina

HOJA TÉCNICA / EXTRACTOS / CÓDIGO EXT0044 / VERSIÓN 923

Extracto obtenido de las hojas de guayaba (*Psidium guajava* Linn) por medio de agua y etanol estandarizado y a una concentración de 10% de quercetina. Su principal aplicación es en alimentos y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: 100 mg de Quercitina/día [Multi-supplement Improves Quality of Life for Chronic Bacterial Prostatitis Patients Taking Prulifloxacin, HC 040694-382]

### Características

#### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo fino
OLOR	Característico
SABOR	Característico
FUENTE BOTÁNICA	<i>Psidium guajava</i> Linn
PORTE USADA DE LA PLANTA	Hojas
COLOR	Café - amarillo

#### MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 1 000 UFC/g
HONGOS Y LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo
SALMONELLA	Negativo
STAPHYLOCOCCUS	Negativo

#### FISICOQUÍMICAS

PÉRDIDA POR SECADO	Máx. 5%
CENIZAS	Máx. 5%
ARSÉNICO	Máx. 2.0 ppm
PLOMO	Máx. 2.0 ppm
MERCURIO	Máx. 0.1 ppm
PH	4.5-5.5
METALES PESADOS	Máx. 10 ppm
PUREZA DE QUERCITINA	Mín. 10 %
TAMAÑO DE PARTÍCULA	Mín. 95% pasa malla 80

### Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Caja con 25Kg, con doble bolsa interna de PP
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado, protegido de la luz solar, humedad y calor directo, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR.

**Todos nuestros ingredientes han sido evaluados y aprobados por nuestros lineamientos de inocuidad basados en ISO 22000:2018, así garantizamos BPM (GMP) en cada uno.**

Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ninguna enfermedad o padecimiento.

Los derechos de propiedad intelectual del contenido de las páginas web, su diseño gráfico y códigos, son titularidad de América Alimentos SA de CV y, por tanto, queda prohibida su reproducción, distribución, comunicación pública, transformación o cualquier otra actividad que se pueda realizar con los contenidos de esta página web.